



JUNSHI YIXUE

ISSN 1674-9960

CN 11-5050/R



QK2202415

军事医学

MILITARY MEDICAL SCIENCES

原刊名：军事医学科学院院刊

2021 年 10 月

Oct 2021

第 45 卷 第 10 期

Vol 45 No 10

ISSN 1674-9960



军事医学科学院

9 771674 996210

万方数据

军 事 医 学

(1956年8月创刊)

第45卷 第10期(总第293期)

2021年10月

目 次

论 著

- DAPK1调控砷化物诱导的细胞自噬反应机制研究 张冲冲 邹书仙 吴霖等(721)
人乳酸脱氢酶A基因的原核表达及其蛋白的纯化 葛祥伟 陈静漪 石烟祝等(726)
人源GABA_A受体的体外构建与功能评价 王娜 张树卓 俞纲等(731)
神经系统炎症相关的细胞间通讯模式研究 赵真 卢一鸣 周钢桥(735)
基于单细胞测序构建基因共表达网络发现新冠病毒感染标志物 张孝昌 杨骞 李非等(742)
腺相关病毒注射稀疏标记神经元方法优化研究 李燊 邵靖媛 常欣等(748)
补体C9在不同病理类型肾脏疾病患者肾小球及尿液中的表达情况 宁小元 陈孟珂 徐家云(753)
1994年印度苏拉特鼠疫暴发的回顾性基因溯源研究 秦婧靓 杨超 郑宏源等(757)
不同海拔高原运动心率上限值的探讨 党相琛 李丽 张宇娇等(762)
血浆SP-D及痰CCL3在中海拔地区慢性阻塞性肺疾病中的表达
及临床意义 石雪峰 解友邦 顾玉海等(766)
微针介导HGF基因表达治疗湿疹的实验研究 胡申辉 杜丽 卢育新等(771)
2021年度空军招飞医学选拔高考前定选超声科淘汰异常谱分析 赵国政 李利 陈晓等(776)
脑机接口技术进展及潜在军事医学应用 蒋丽勇 刘术 刁天喜等(780)

综 述

- 淋巴细胞抗原6E研究进展 刘曜宁 朱林 王丹丹等(786)
中枢抗氧化应激:神经性毒剂中毒治疗新靶点研究进展 卢彩红 龚伟 孟园园等(793)
贻贝黏附蛋白研究进展 安文政 刘青 付文亮等(798)

读者·作者·编者

- 离心机转速的写法及相对离心力的正确表示 (775)
关于投稿的统计学要求 (779)

[期刊基本参数] CN 11-5950/R * 1956 * m * A4 * 80 * zh+en * p * ¥20.00 * 1000 * 16 * 2021-10

MILITARY MEDICAL SCIENCES

Volume 45

No 10

Oct 2021

MAIN CONTENTS

Original articles

- Involvement of DAPK1 in regulating autophagy under arsenite exposure ZHANG Chong-chong, ZOU Shu-xian, WU Lin *et al*(721)
- Prokaryotic expression of human lactate dehydrogenase A gene and purification of its protein GE Xiang-wei, CHEN Jing-yi, SHI Yan-zhu *et al*(726)
- Construction and function evaluation of human GABA_A receptor *in vitro* WANG Na, ZHANG Shu-zhuo, YU Gang *et al*(731)
- Cellular communication patterns related to nervous system inflammation ZHAO Zhen, LU Yi-ming, ZHOU Gang-qiao(735)
- Construction of gene co-expression networks with viral infection based on single-cell sequencing to discover the markers of SARS-CoV-2 infection ZHANG Xiao-chang, YANG Qian, LI Fei *et al*(742)
- Optimization of sparsely labeled neurons injected with adeno-associated virus LI Shen, SHAO Jing-yuan, CHANG Xin *et al*(748)
- Expressions of complement C9 in glomeruli and urine of patients with different pathological types of renal diseases NING Xiao-yuan, CHEN Meng-ke, XU Jia-yun(753)
- A retrospective genetic traceability study of the 1994 Surat plague outbreak in India QIN Jing-liang, YANG Chao, ZHENG Hong-yuan *et al*(757)
- The upper limit of exercise heart rate at different altitudes DANG Xiang-chen, LI Li, ZHANG Yu-jiao *et al*(762)
- Expressions and clinical significance of plasma SP-D and sputum CCL3 in intermediate altitude COPD SHI Xue-feng, XIE You-bang, GU Yu-hai *et al*(766)
- Experimental study on treatment of eczema in mice with plasmid pHGF delivered by microneedles HU Shen-hui, DU Li, LU Yu-xin *et al*(771)
- Abnormal spectra of students eliminated by the Department of Ultrasound before medical examination of Air Force recruits in 2021 ZHAO Guo-zheng, LI Li, CHEN Xiao *et al*(776)
- Progress and potential military medical applications in brain-computer interface technologies JIANG Li-yong, LIU Shu, DIAO Tian-xi *et al*(780)

Reviews

- Progress in research on lymphocyte antigen 6E LIU Yao-ning, ZHU Lin, WANG Dan-dan *et al*(786)
- Research advances in central anti-oxidative stress: new therapeutic targets for nerve agent poisoning LU Cai-hong, GONG Wei, MENG Yuan-yuan *et al*(793)
- Research progress in mussel adhesion proteins AN Wen-zheng, LIU-Qing, FU Wen-liang *et al*(798)

《军事医学》已被以下国内外重要的检索系统及数据库收录：

美国化学文摘数据库及其《化学文摘》(CA)

WHO 西太平洋地区医学索引(Western Pacific Region Index Medicus)

中文核心期刊要目总览(2017年版)(北京大学图书馆)

中国科技论文统计源期刊暨中国科技核心期刊(中国科学技术信息研究所)

中国生物医学文献数据库(中国医学科学院医学信息研究所)

中国知网(中国学术期刊网络出版总库)

万方数据资源系统数字化期刊(中国科学技术信息研究所)

《中国医学文摘》

《中国学术期刊文摘》

中国精品科技期刊

责任编辑 姜晓舜

军事医学(月刊) 第45卷 第10期

JUNSHI YIXUE

责任编辑 孙承媛

Military Medical Sciences Vol 45 No 10

(Monthly)

主管单位 军事医学科学院

(100850 北京市太平路27号)

主办单位 军事医学科学院

(100850 北京市太平路27号)

编辑出版 《军事医学》编辑部

(100850 北京市太平路27号)

主编 吴祖泽

印 刷 北京军迪印刷有限责任公司

(100070 北京市丰台区刘庄子101号)

国内发行 北京市报刊发行局

国外发行 中国国际图书贸易集团有限公司

(100048 北京市399信箱)

出版日期 2021年10月25日

创刊日期 1956年8月

网 址 <http://j.bmi.ac.cn:81>

电子信箱 yuankan@bmi.ac.cn

电 话 (010)66931131

版权归军事医学科学院所有

Responsible Institution

The Academy of Military Medical Sciences,

27 Taiping Road, Beijing 100850, China

Sponsor

The Academy of Military Medical Sciences,

27 Taiping Road, Beijing 100850, China

Edition and Publication

Editorial Office, Mil Med Sci,

27 Taiping Road, Beijing 100850, China

Editor in Chief

WU Chu-tse

Printing

Beijing Jundi Printing Co., Ltd, No 101

Liu Zhuangzi, Fengtai, Beijing 100070, China

Domestic Distributor

Beijing Post Office

Overseas Distributor

China International Book Trading Corporation

(P.O.Box 399, Beijing 100048, China)

Date of Publication

25 October 2021

Date of Foundation

August 1956

Website

<http://j.bmi.ac.cn:81>

E-mail

yuankan@bmi.ac.cn

Telephone number

(010)66931131

Copyright by The Academy of Military Medical Sciences

ISSN 1674-9960
CN11-5950/R

国外代号 M6553

邮发代号 82-757

定价 每期20.00元